ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 2748**

14 Οκτωβρίου 2014

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 284/Β7/10-9-2007 (ΦΕΚ 1877 τ.Β΄) Υπουργικής απόφασης που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Αειφορικά Συστήματα Παραγωγής και Περιβάλλον στη Γεωργία» - Αναμόρφωση του προγράμματος. 1

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 104150/Β7/25-6-2003 (ΦΕΚ 825 Β΄) Υπουργικής απόφασης που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών - Αναμόρφωση του προγράμματος. 2

Έγκριση Π.Μ.Σ. του Τμήματος του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Στελέχη Εκπαίδευσης στις Επιστήμες της Αγωγής». 3

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 158947/Β7 (1)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 284/Β7/10-9-2007 (ΦΕΚ 1877 τ.Β΄) Υπουργικής απόφασης που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Αειφορικά Συστήματα Παραγωγής και Περιβάλλον στη Γεωργία» - Αναμόρφωση του προγράμματος.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ.Α΄), «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ.Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ.Α΄).

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ.Α΄), «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ.Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ.Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ Α΄ 98).

5. Το Π.Δ. 86/2013 «Συγχώνευση Τμημάτων, ίδρυση-συγκρότηση-ανασυγκρότηση Σχολών στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης» (ΦΕΚ 124 τ.Α΄).

6. Την υπ' αριθμ. 284/Β7/10-9-2007 (ΦΕΚ 1877 τ.Β΄) Υπουργική απόφαση που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Αειφορικά Συστήματα Παραγωγής και Περιβάλλον στη Γεωργία».

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης (συνεδρίαση 7η/27-5-2014).

8. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (συνεδρίαση 107/30-6-2014).

9. Το αριθμ. 1262/08-04-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. 284/Β7/10-9-2007 (ΦΕΚ 1877 τ.Β΄) Υπουργική απόφαση ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης της Σχολής Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Αειφορικά Συστήματα Παραγωγής και Περιβάλλον στη Γεωργία» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ.Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Το Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, ανταποκρινόμενο στις επιτακτικές ανάγκες που επιβάλλει η πορεία της Ελλάδας προς το μέλλον, δημιουργεί και οργανώνει Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.), το οποίο στοχεύει στις σύγχρονες ανάγκες του τόπου. Θεωρώντας ότι η λειτουργία Π.Μ.Σ στα Πανεπιστήμια της χώρας είναι σημαντική προκειμένου να γίνουν και να διατηρηθούν ανταγωνιστικές οι Ελληνικές επιχειρήσεις και κατ' επέκταση η Ελληνική οικονομία, το παρόν Π.Μ.Σ. επιδιώκει την παροχή υψηλού επιπέδου εκπαίδευσης στα συναφή με το αντικείμενο του γνωστικά πεδία της σύγχρονης Γεωπονικής επιστήμης με έμφαση στην αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών, την έρευνα και την καινοτομία, ώστε να εμπλουτιστεί το ανθρώπινο δυναμικό που απασχολείται στον ευρύτερο χώρο της Γεωργίας με στελέχη ικανά να ηγηθούν ομάδων πρωτοπορίας εξειδικευμένης γνώσης στον κρίσιμο αυτό τομέα για την ανάπτυξη της χώρας. Στόχο του Π.Μ.Σ. αποτελεί ιδιαίτερα η υποστήριξη της βιώσιμης Γεωργίας μέσα από την ολοκληρωμένη διαχείριση της γεωργίας ως αναπτυξιακού παράγοντα από στελέχη υψηλού επιπέδου.

Προς την κατεύθυνση αυτή, το Π.Μ.Σ. «Αειφορικά Συστήματα Παραγωγής και Περιβάλλον στη Γεωργία» του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης αποσκοπεί τόσο στην προαγωγή της παιδείας των μεταπτυχιακών φοιτητών/φοιτητριών στη Γεωπονική επιστήμη όσο και στην ανάπτυξη της αντίστοιχης ειδικής επιστημονικής έρευνας. Το συγκεκριμένο Π.Μ.Σ. αποβλέπει πρωτίστως στην εμβάθυνση και τη μεγαλύτερη δυνατή εξειδίκευση των μεταπτυχιακών φοιτητών/φοιτητριών στις βασικές και επιμέρους κατευθύνσεις της Γεωπονικής επιστήμης, στην προπαρασκευή τους για τη συγγραφή μεταπτυχιακής διατριβής.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στα «Αειφορικά Συστήματα Παραγωγής και Περιβάλλον στη Γεωργία» με τις εξής κατευθύνσεις:
(α) Επιστημών Φυτών και Περιβάλλοντος
(β) Οικονομική των Επιχειρήσεων Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων
(γ) Βιοτεχνολογίας και Υγιεινής Τροφίμων

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι όλων των Τμημάτων των Γεωπονικών και Δασολογικών Σχολών, πτυχιούχοι των Σχολών Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών, Σχολών Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών, Σχολών Επιστημών Υγείας Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Το Π.Μ.Σ. χαρακτηρίζεται εντατικό διάρκειας ενός (1) έτους (2 εξάμηνα και θερινή περίοδος) ενώ η διάρκεια του μερικής φοίτησης είναι δύο (2) επιπλέον εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε εβδομήντα πέντε (75) και το Π.Μ.Σ. χαρακτηρίζεται εντατικό.

Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) απαιτείται η παρακολούθηση κύκλου μαθημάτων διάρκειας δύο εξαμήνων και η εκπόνηση Μεταπτυχιακής Εργασίας Ειδίκευσης (Μ.Ε.Ε.) που θα αφορά σε πρωτότυπη έρευνα σε θέματα της ειδίκευσης. Ειδικότερα στην κατεύθυνση «Επιστημών Φυτών και Περιβάλλοντος» το πρώτο εξάμηνο γίνεται η παρακολούθηση τριών (3) μαθημάτων (22,5 ECTS) και η έναρξη της Μ.Ε.Ε. (7,5 ECTS), το δεύτερο εξάμηνο η παρακολούθηση τριών (3) μαθημάτων (22,5 ECTS) και η συνέχιση της Μ.Ε.Ε. (7,5 ECTS). Στην κατεύθυνση «Βιοτεχνολογίας και Υγιεινής Τροφίμων» το πρώτο εξάμηνο γίνεται η παρακολούθηση τριών (3) μαθημάτων (22,5 ECTS) και η έναρξη της Μ.Ε.Ε. (7,5 ECTS), το δεύτερο εξάμηνο η παρακολούθηση τριών (3) μαθημάτων (22,5 ECTS) και η συνέχιση της Μ.Ε.Ε. (7,5 ECTS). Στην κατεύθυνση «Οικονομική των Επιχειρήσεων Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων» το πρώτο εξάμηνο γίνεται η παρακολούθηση τεσσάρων (4) μαθημάτων (30 ECTS) και το δεύτερο εξάμηνο η παρακολούθηση δύο (2) μαθημάτων (15 ECTS) και η έναρξη της Μ.Ε.Ε. (15 ECTS). Κατά τη διάρκεια της θερινής περιόδου (διάρκειας 17 πλήρων εβδομάδων) και στα τρεις κατευθύνσεις απαιτείται η ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Εργασίας Ειδίκευσης (15 ECTS).

Το πρόγραμμα μαθημάτων των κατευθύνσεων διαμορφώνεται ως ακολούθως:

Κατεύθυνση: Επιστημών Φυτών και Περιβάλλοντος

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Νέες-Εναλλακτικές Καλλιέργειες	7,5	Ρύπανση Αγροοικοσυστημάτων	7,5
Ολοκληρωμένη Διαχείριση Εχθρών των Φυτών	7,5	Επιλογής 2 (2x7,5)	15
Φυσιολογία Καρποφόρων Δένδρων	7,5	Διατριβή (συνέχιση)	7,5
Διατριβή (έναρξη)	7,5		
		Μαθήματα επιλογής	
		Αλληλεπιδράσεις Εντόμων-Φυτών	7,5
		Βιοτεχνολογία Φυτών	7,5
		Φυσιολογία Απόδοσης Καλλιεργειών	7,5
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

ΘΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	
	ECTS
Διατριβή (ολοκλήρωση)	15
ΣΥΝΟΛΟ	15

Κατεύθυνση: Οικονομική των Επιχειρήσεων Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ | Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Μάρκετινγκ Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας Διεθνές Εμπόριο και Πολιτική Θέματα Μικροοικονομικής Θεωρίας: Λειτουργία Αγορών και Οικονομική Επιχειρήσεων Τροφίμων	7,5 7,5 7,5 7,5	Ειδικά Θέματα Διοίκησης Επιχειρήσεων Τροφίμων Θέματα Υγιεινής και Ασφάλειας Τροφίμων και Ύδατος Διατριβή (έναρξη)	7,5 7,5 15
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

ΘΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	
	ECTS
Διατριβή (ολοκλήρωση)	15
ΣΥΝΟΛΟ	15

Κατεύθυνση: Βιοτεχνολογίας και Υγιεινής Τροφίμων

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ | Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Ειδικά κεφάλαια βιοτεχνολογίας τροφίμων Βιομηχανική Υγιεινή Ειδικά θέματα διατροφής Διατριβή (έναρξη)	7,5 7,5 7,5 7,5	Θέματα Υγιεινής και Ασφάλειας Τροφίμων και Ύδατος Χημεία φυσικών προϊόντων και εφαρμογές Βιοτεχνολογία Φυτών Διατριβή (συνέχιση)	7,5 7,5 7,5 7,5
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

ΘΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	
	ECTS
Διατριβή (ολοκλήρωση)	15
ΣΥΝΟΛΟ	15

Η ανακατανομή των μαθημάτων στην επιπλέον διάρκεια του προγράμματος μερικής φοίτησης θα γίνεται με αποφάσεις των οργάνων και θα περιλαμβάνεται στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα πέντε (45) κατ' έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης και άλλων τμημάτων του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης ή άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Για την υλοποίηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών θα διατεθεί η υποδομή του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του ΔΠΘ, καθώς και πρόσθετοι χώροι αιθουσών, γραφείων, εργαστηρίων και της βιβλιοθήκης της Σχολής Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας.

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ.Α΄) το 65% του συνολικού κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αφορά στις λειτουργικές δαπάνες, ανέρχεται στο ποσό των 43.875 ευρώ και αναλύεται ως εξής:

ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ, ευρώ
Αμοιβές- Αποζημιώσεις διοικητικού, διδακτικού και τεχνικού προσωπικού	11.700
Έξοδα μετακινήσεων - συμμετοχής σε συνέδρια	5.625
Δαπάνες για αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	20.925
Αγορά και συντήρηση εξοπλισμού και λογισμικού	4.275
Γενικές δαπάνες	1.350
ΣΥΝΟΛΟ	43.875

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλύπτεται από δίδακτρα καθώς και άλλες πηγές όπως ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες, δωρεές κ.τ.λ.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Οι εισαχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-14 θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης Υπουργικής απόφασης.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 3 Οκτωβρίου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 159877/Β7 (2)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 104150/Β7/25-6-2003 (ΦΕΚ 825 Β΄) Υπουργικής απόφασης που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών - Αναμόρφωση του προγράμματος.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ.Α΄), «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ.Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ.Α΄).

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011(ΦΕΚ 195 τ.Α΄), «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ.Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ.Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

5. Το Π.Δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (ΦΕΚ 124 Α΄).

6. Την υπ' αριθμ. 104150/Β7/25-6-2003 (ΦΕΚ 825 Β΄) Υπουργική απόφαση που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρίαση 7η της 7-7-2014).

8. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρίαση 17-07-2014).

9. Το με αρ. πρωτ. 2950/20-11-2013 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία εξωτερικής αξιολόγησης.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την υπ'αριθμ. 104150/Β7/25-6-2003 (ΦΕΚ 825 Β΄) Υπουργική απόφαση ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ.Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Το Π.Μ.Σ. του Τμήματος Φυσικής έχει σκοπό μέσω των Μ.Δ.Ε. να προσφέρει στην ειδίκευση επιστημόνων θετικής και τεχνολογικής κατεύθυνσης σε τομείς που καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα της Βασικής Φυσικής Επιστήμης και των Εφαρμογών της.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στις ακόλουθες δύο (2) κατευθύνσεις:

ΒΑΣΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ

Με ειδικεύσεις:

1. Φυσική των Υλικών

2. Πυρηνική Φυσική και Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων
3. Αστροφυσική-Αστρονομία-Μηχανική

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ

Με ειδίκευση:
Φυσική Περιβάλλοντος

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Πολυτεχνικών Σχολών και Τμημάτων Θετικών Επιστημών Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης ενώ για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης ορίζεται σε έξι (6) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε 90 ECTS για τα τρία εξάμηνα (30 ECTS ανά εξάμηνο). Προσφέρονται πέντε (5) κοινά μαθήματα Φυσικής (μαθήματα Κορμού) και μαθήματα Ειδίκευσης. Στο τρίτο εξάμηνο εκπονείται Διπλωματική Εργασία με 30 ECTS. Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

ΒΑΣΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ

1. Φυσική Υλικών:

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν, στα δύο πρώτα εξάμηνα, δύο (2) μαθήματα Κορμού από τα πέντε (5) προσφερόμενα, δύο (2) Υποχρεωτικά μαθήματα Ειδίκευσης και να επιλέξουν και άλλα δύο (2) μαθήματα Ειδίκευσης από τα υπόλοιπα προσφερόμενα στο Μ.Δ.Ε. της ΦΥ. Στο τρίτο εξάμηνο εκπονούν τη Διπλωματική Εργασία.

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΔΥΟ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS		
● Ηλεκτρονική Δομή και Ιδιότητες της Ύλης ● Προχωρημένο Εργαστήριο	10 10		
ΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑ ΑΠΟ ΤΑ ΚΟΡΜΟΥ Ή ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS (1X10)	ΤΡΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΑ ΚΟΡΜΟΥ Ή ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS (3X10)
Κορμού: ● Ηλεκτρομαγνητισμός ή ● Μηχανική ή ● Μαθηματική Φυσική ή Ειδίκευσης: ● Θερμοδυναμική των Πλεγματικών Ατελειών ή ● Φασματοσκοπικές Μέθοδοι Χαρακτηρισμού Υλικών	10 10 10 10 10	Κορμού: ● Κβαντική Μηχανική ή ● Στατιστική Φυσική ή Ειδίκευσης: ● Φυσική του Στερεού Φλοιού της Γης ή ● Φυσική Ημιαγωγικών Διατάξεων ή ● Φυσική και Τεχνολογία Υλικών ή ● Ειδικό Θέμα (στην ενότητα της Φυσικής των Υλικών)	10 10 10 10 10 10
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
Διπλωματική Εργασία	30
ΣΥΝΟΛΟ ECTS Μ.Δ.Ε. Φυσικής Υλικών	90

2. Πυρηνική Φυσική και Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων:

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στα δύο πρώτα εξάμηνα τρία (3) μαθήματα Κορμού από τα πέντε προσφερόμενα όπου καθορίζονται ως υποχρεωτικά τα 2 μαθήματα Κορμού από τα 3 και προσδιορίζονται παρακάτω, ένα μάθημα υποχρεωτικά από δύο μαθήματα Ειδίκευσης που προσδιορίζονται παρακάτω και να επιλέξουν και άλλα δύο μαθήματα Ειδίκευσης ή από το Ειδικό Θέμα, από τα υπόλοιπα προσφερόμενα στο Μ.Δ.Ε. ή από άλλο Μ.Δ.Ε. Στο τρίτο εξάμηνο εκπονούν τη Διπλωματική Εργασία.

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
● Ηλεκτρομαγνητισμός	10	● Κβαντική Φυσική	10
ΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΤΑ	ECTS (1Χ10)		
● Στοιχειώδη Σωματίδια ή ● Πυρηνική Φυσική	10 10		
ΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ Ή ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS (1Χ10)	ΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ ΚΑΙ ΕΝΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ Ή ΔΥΟ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS (2Χ10)
Κορμού: ● Μηχανική ή ● Μαθηματική Φυσική ή Ειδίκευσης: ● Πυρηνική Φυσική ή ● Στοιχειώδη Σωματίδια ή ● Κβαντική Θεωρία Πεδίου ή ● Κοσμολογία και Γενική Σχετικότητα ή Ειδικό Θέμα: ● Κοσμική Ακτινοβολία ή ● Ατομική Φυσική	 10 10 10 10 10 10 10 10	Κορμού: ● Στατιστική Φυσική Ειδίκευσης: ● Πειραματικές Μέθοδοι Φυσικής ή ● Υπολογιστική Φυσική ή Ειδικό Θέμα: ● Κβαντικοί Υπολογιστές ή ● Υγειοφυσική ή ● Εισαγωγή στη Θεωρία χορδών	 10 10 10 10 10 10
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS		
Διπλωματική Εργασία	30		
ΣΥΝΟΛΟ ECTS Μ.Δ.Ε. ΠΦΦΣΣ	90		

3. Αστροφυσική – Αστρονομία – Μηχανική:

Οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στα δύο πρώτα εξάμηνα ένα (1) μάθημα υποχρεωτικά από τα μαθήματα Ειδίκευσης που προσδιορίζεται παρακάτω, δύο (2) μαθήματα Κορμού από τα πέντε (5) προσφερόμενα, και να επιλέξουν και άλλα δύο (2) μαθήματα Ειδίκευσης από τα υπόλοιπα προσφερόμενα στο Μ.Δ.Ε. ή από άλλο Μ.Δ.Ε. Στο τρίτο εξάμηνο εκπονούν τη Διπλωματική Εργασία.

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS		
● Βασικά Θέματα Αστροφυσικής	10		
ΔΥΟ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ Ή ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS (2Χ10)	ΤΡΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ Ή ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	ECTS (3Χ10)
Κορμού ● Ηλεκτρομαγνητισμός ή/και ● Μηχανική ή/και ● Μαθηματική Φυσική ή/και Ειδίκευσης ● Τεχνικές Παρατήρησης και Επεξεργασίας Δεδομένων στην Αστροφυσική ή ● Φυσική Διαστήματος ή ● Γαλαξιακή και Εξωγαλαξιακή Αστρονομία ή ● Γενική Θεωρία της Σχετικότητας και Κοσμολογία ή ● Ρευστομηχανική ή ● Ειδικά θέματα	10 10 10 10 10 10 10 10 10	Κορμού: ● Κβαντική Μηχανική ή/και ● Στατιστική Φυσική ή/και Ειδίκευσης: ● Υπολογιστική Αστροφυσική ή ● Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα ή ● Δυναμική Αστρονομία ή ● Διαστημικά Συστήματα και Διαστημικός Καιρός ή ● Αστροφυσική Υψηλών Ενεργειών ή ● Φυσική Πλάσματος ή ● Ηλιακή Φυσική ή ● Φυσική Αστέρων ή ● Ειδικά θέματα	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS		
Διπλωματική Εργασία	30		
ΣΥΝΟΛΟ ECTS ΜΔΕ Φυσικής Υλικών	90		

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ:

Φυσική Περιβάλλοντος:

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές πρέπει να παρακολουθήσουν στο 1ο εξάμηνο πέντε υποχρεωτικά μαθήματα και στο 2ο εξάμηνο 6 μαθήματα Ειδίκευσης από το σύνολο των προσφερόμενων. Στο 3ο εξάμηνο εκπονείται η Διπλωματική Εργασία.

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ (Επιλογή 6 μαθημάτων)	ECTS (6Χ5)
● Ηλιακή και γήινη ακτινοβολία-Θερμοδυναμική της ατμόσφαιρας ● Δυναμική των γεωφυσικών ρευστών ● Μέθοδοι και όργανα περιβαλλοντικών μετρήσεων -Μέθοδοι ανάλυσης δεδομένων ● Αριθμητικές μέθοδοι-Εφαρμογές στα γεωφυσικά ρευστά ● Ατμοσφαιρική Φυσική και Χημεία	6 6 7 5 6	● Δυναμική της Ατμόσφαιρας ● Συνοπτική Μετεωρολογία ● Φυσική δομημένου περιβάλλοντος ● Εφαρμοσμένος Ενεργειακός Σχεδιασμός ● Κλίμα-Κλιματικές διακυμάνσεις ● Φυσική Ωκεανογραφία ● Αρχές και εφαρμογές τηλεπισκόπησης	5 5 5 5 5 5 5

		● Φυσική νεφών και Φαινόμενα μέσης κλίμακας	5
		● Αλληλεπίδραση εδάφους-ατμόσφαιρας-ωκεανών	5
		● Περιβαλλοντική διαχείριση	5
		● Μοντέλα ατμοσφαιρικής κυκλοφορίας	5
		● Γεωργική και δασική μετεωρολογία-Υδρολογία	5
		● Φυσική μέσης και ανώτερης ατμόσφαιρας	5
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Διπλωματική Εργασία	30
ΣΥΝΟΛΟ ECTS Μ.Δ.Ε. ΦΠ	90

Η ανακατανομή των μαθημάτων στην επιπλέον διάρκεια σπουδών του προγράμματος μερικής φοίτησης γίνεται με αποφάσεις των οργάνων και περιλαμβάνεται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εξήντα πέντε (65) κατ' έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Φυσικής και άλλων τμημάτων του ΕΚΠΑ καθώς και άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής. Επίσης στο Π.Μ.Σ. μπορούν να απασχοληθούν και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Για την έναρξη λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα χρησιμοποιηθούν οι χώροι του Τμήματος στα υπάρχοντα κτίρια Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Θα χρησιμοποιηθεί το νέο Προχωρημένο Εργαστήριο της Φυσικής των Υλικών στους χώρους του Τομέα Φυσικής Στερεάς Κατάστασης. Επίσης θα χρησιμοποιηθούν τα υπάρχοντα Εργαστήρια των Τομέων στα υπάρχοντα κτίρια Φυσικής, το Γεροσταθοπούλειο Πανεπιστημιακό Αστεροσκοπείο, το Αστεροσκοπείο Αθηνών και οι Αστρονομικοί Σταθμοί Πεντέλης και Κρυονερίου Κορινθίας του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών για το Μ.Δ.Ε της ΑΑΜ και του Μ.Δ.Ε της ΠΦΦΣΣ.

Για το Μ.Δ.Ε Φυσικής Περιβάλλοντος επιπλέον θα χρησιμοποιηθούν το Ειδικό κτίριο αεροσήραγγας δίπλα στα κτίρια του Τμήματος και το Εργαστήριο Ανοιχτού Χώρου, έκτασης ενός στρέμματος, στο χώρο της Πανεπιστημιούπολης.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-22 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 22.400,00 ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος σε €
Δαπάνες μετακινήσεων	6.000,00
Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού (βιβλία κ.λπ.)	7.600,00
Αναλώσιμα	2.500,00
Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού-λογισμικού	3.300,00
Άλλες Δαπάνες	3.000,00
Σύνολο	22.400,00

Μέρος του ανωτέρω κόστους θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου και το υπόλοιπο ποσό μπορεί να καλυφθεί από επιχορηγήσεις, δωρεές και ερευνητικά προγράμματα.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Οι εισαχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-14 θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης Υπουργικής Απόφασης.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Οκτωβρίου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 158937/Β7 (3)

Έγκριση Π.Μ.Σ. του Τμήματος του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Στελέχη Εκπαίδευσης στις Επιστήμες της Αγωγής».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ.Α΄), «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ.Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ.Α΄).

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011(ΦΕΚ 195 τ.Α΄), «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ.Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ.Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

5. Το Π.Δ. 86/2013 «Συγχώνευση Τμημάτων, ίδρυση-συγκρότηση-ανασυγκρότηση Σχολών στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης» (ΦΕΚ 124 Α΄).

6. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης (Γ.Σ.Ε.Σ.) του Τμήματος του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (συνεδρία 3/18-03-2014).

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (συνεδρία 106/15-05-2014).

8. Το αριθμ. 2857/13-11-2013 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση.

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης της Σχολής Επιστημών Αγωγής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Στελέχη Εκπαίδευσης στις Επιστήμες της Αγωγής», ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (ΔΠΘ) οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «Στελέχη Εκπαίδευσης στις Επιστήμες της Αγωγής», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/τ.Α΄).

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Αποστολή του Π.Τ.Δ.Ε. είναι να καλλιεργεί και να προάγει την Παιδαγωγική Επιστήμη με την ακαδημαϊκή και την εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα, να παρέχει στους πτυχιούχους του τα απαραίτητα εφόδια που θα εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία, να συμβάλλει στην εξύψωση του επιπέδου και στην κάλυψη των αυξανόμενων αναγκών της εκπαίδευσης σε ό,τι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής και στην αντιμετώπιση και επίλυση παιδαγωγικών προβλημάτων εν γένει. Αυτό απαιτεί συνεχείς δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης στις κύριες γνωστικές περιοχές του δασκάλου και παιδαγωγού: α) διδασκαλία σε σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, β) έρευνα σε θέματα παιδαγωγικής επιστήμης και των υπολοίπων Επιστημών Αγωγής, γ) οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων. Στο πλαίσιο αυτών των δραστηριοτήτων, το Π.Τ.Δ.Ε. συμμετέχει σε εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα και παρέχει υπηρεσίες ειδικού συμβούλου. Το παρόν Π.Μ.Σ. ανταποκρίνεται στις ανάγκες ανάπτυξης έρευνας στις παραπάνω επιστημονικές περιοχές που αποτελούν τη βάση επιστημονικής κατάρτισης των ελλήνων δασκάλων και παιδαγωγών στην Ελλάδα. Συγκεκριμένα:

Στόχος του Π.Μ.Σ. είναι η αρτιότερη επιστημονική κατάρτιση εκπαιδευτικών που θα στελεχώνουν την επιστημονική και διοικητική δομή της εκπαίδευσης. Το Π.Μ.Σ. θα συμβάλλει στην προετοιμασία εκπαιδευτικών για την ανάληψη θέσεων Στελεχών Εκπαίδευσης, στην επιστημονική αναβάθμιση των ήδη υπηρετούντων Στελεχών Εκπαίδευσης και στον περιορισμό της διαρροής επιστημονικού δυναμικού προς άλλες χώρες. Συγχρόνως, επιδιώκεται η ενίσχυση των μεταπτυχιακών σπουδών στα ελληνικά πανεπιστήμια, έχοντας ως πρωταρχικό σκοπό τη διεθνή προβολή του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης και την ένταξή του στον παγκόσμιο ερευνητικό ιστό.

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εμβάθυνση σε γνωστικές περιοχές της Παιδαγωγικής, η εκπαίδευση και κατάρτιση επιστημόνων δασκάλων και παιδαγωγών στην ανάπτυξη και χρήση μεθόδων και τεχνικών για την επίλυση με άμεσο και αξιόπιστο τρόπο των προβλημάτων στις Επιστήμες της Αγωγής. Αυτό επιτυγχάνεται με την παρακολούθηση μεταπτυχιακών μαθημάτων και την εκπόνηση Διδακτορικών Διατριβών και Μεταπτυχιακών Εργασιών Ειδίκευσης.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) με τίτλο «Στελέχη Εκπαίδευσης στις Επιστήμες της Αγωγής».

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι όλων των Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε 90. Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Υποχρεωτικά μαθήματα: ● Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας ● Εκπαιδευτική Πολιτική ● Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών	 8 8 8	Υποχρεωτικά μαθήματα: ● Ιστορία και Φιλοσοφία της Εκπαίδευσης ● Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης ● Ψυχολογία της Εκπαίδευσης: Έρευνα και Εφαρμογές	 8 8 8
Μαθήματα επιλογής (επιλέγεται 1) ● Συγκριτική σπουδή εκπαιδευτικών τάσεων ● Διαχείριση σχολικής τάξης ● Θεατρολογία ● Σύγχρονα θέματα γνωστικής ψυχολογίας ● Θέματα Κοινωνιολογίας	6	Μαθήματα επιλογής (επιλέγεται 1) ● Θέματα Νεοελληνικής εκπαίδευσης ● Θέματα διδακτικής μεθοδολογίας και πρακτικής άσκησης ● Εναλλακτικές μέθοδοι διδασκαλίας ● Εφαρμοσμένη Έρευνα στις Κοινωνικές Επιστήμες	6
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ
ΣΥΝΟΛΟ 30

Η ανακατανομή των μαθημάτων στο πρόγραμμα φοίτησης θα γίνεται με αποφάσεις των οργάνων και θα περιλαμβάνεται στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40) ανά έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης και άλλων τμημάτων του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης ή άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Για την υλοποίηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών θα διατεθεί η υποδομή του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, καθώς και πρόσθετοι χώροι αιθουσών, γραφείων και εργαστηρίων της Σχολής Επιστημών Αγωγής. Συγκεκριμένα στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης έχουν θεσμοθετηθεί τρεις (3) τομείς και πέντε (5) εργαστήρια στα οποία αξιοποιείται ο σημαντικός εξοπλισμός που ήδη υπάρχει για εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες.

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2020-21, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/τ.Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄) το 65% του συνολικού κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αφορά στις λειτουργικές δαπάνες, ανέρχεται στο ποσό των εξήντα χιλιάδων ευρώ (60.000€) και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ, ευρώ
Αμοιβές- Αποζημιώσεις διοικητικού, διδακτικού και τεχνικού προσωπικού	35.000
Δαπάνες για αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	8.000
Δαπάνες για υποτροφίες	5.000
Εξοπλισμός	6.000
Γενικές δαπάνες	6.000
ΣΥΝΟΛΟ	60.000

Το κόστος λειτουργίας του Προγράμματος θα καλυφθεί από δίδακτρα, ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες, δωρεές κ.τ.λ.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 3 Οκτωβρίου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Σε έντυπη μορφή:

- Για τα Φ.Ε.Κ. από 1 έως 16 σελίδες σε 1 € προσαυξανόμενη κατά 0,20 € για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα Φ.Ε.Κ. σε 0,15 € ανά σελίδα.

Σε μορφή DVD/CD:

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α΄	150 €	40 €	15 €
Β΄	300 €	80 €	30 €
Γ΄	50 €	-	-
Υ.Ο.Δ.Δ.	50 €	-	-
Δ΄	110 €	30 €	-

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α.Α.Π.	110 €	30 €	-
Ε.Β.Ι.	100 €	-	-
Α.Ε.Δ.	5 €	-	-
Δ.Δ.Σ.	200 €	-	20 €
Α.Ε.-Ε.Π.Ε.	-	-	100 €

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ. σε μορφή cd-rom από εκείνα που διατίθενται σε ψηφιακή μορφή και μέχρι 100 σελίδες, σε 5 € προσαυξανόμενη κατά 1 € ανά 50 σελίδες.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Α΄	225 €
Β΄	320 €
Γ΄	65 €
Υ.Ο.Δ.Δ.	65 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Δ΄	160 €
Α.Α.Π.	160 €
Ε.Β.Ι.	65 €
Α.Ε.Δ.	10 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Α.Ε.-Ε.Π.Ε.	2.250 €
Δ.Δ.Σ.	225 €
Α.Σ.Ε.Π.	70 €
Ο.Π.Κ.	-

- Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές ταχυδρομικά, με την επιβάρυνση των 70 €, ποσό το οποίο αφορά τα ταχυδρομικά έξοδα.

- Η καταβολή γίνεται σε όλες τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες (Δ.Ο.Υ.). Το πρωτότυπο διπλότυπο (έγγραφο αριθμ. πρωτ. 9067/28.2.2005 2η Υπηρεσία Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου) με φροντίδα των ενδιαφερομένων, πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στο Εθνικό Τυπογραφείο (Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32 Αθήνα).
- Σημειώνεται ότι φωτοαντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές Επιταγές για την εξόφληση της συνδρομής, δεν γίνονται δεκτά και θα επιστρέφονται.
- Οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης, τα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, τα μέλη της Ένωσης Ιδιοκτητών Ημερησίου Τύπου Αθηνών και Επαρχίας, οι τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, η Ε.Σ.Η.Ε.Α, τα τριτοβάθμια συνδικαλιστικά όργανα και οι τριτοβάθμιες επαγγελματικές ενώσεις δικαιούνται έκπτωσης πενήντα τοις εκατό (50%) επί της ετήσιας συνδρομής.
- Το ποσό υπέρ ΤΑ.Π.Ε.Τ. (5% επί του ποσού συνδρομής), καταβάλλεται ολόκληρο (Κ.Α.Ε. 3512) και υπολογίζεται πριν την έκπτωση.
- Στην Ταχυδρομική συνδρομή του τεύχους Α.Σ.Ε.Π. δεν γίνεται έκπτωση.

Πληροφορίες για δημοσιεύματα που καταχωρίζονται στα Φ.Ε.Κ. στο τηλ.: 210 5279000.
Φωτοαντίγραφα παλαιών Φ.Ε.Κ.: τηλ.: 210 8220885.

Τα φύλλα όλων των τευχών της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως διατίθενται δωρεάν σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου (www.et.gr)

Ηλεκτρονική Διεύθυνση: http://www.et.gr - e-mail: webmaster.et@et.gr

ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ΑΠΟ 08:00 ΜΕΧΡΙ 13:30

02022748141010140012

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004